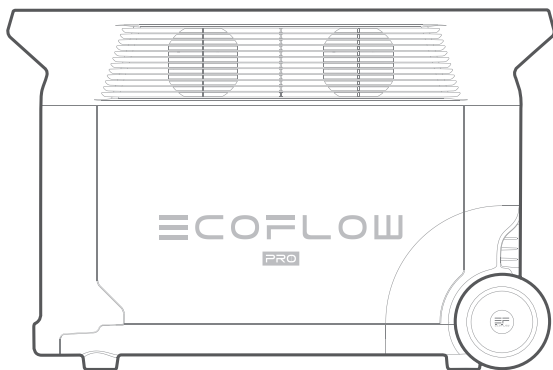


ECOFLOW

EcoFlow DELTA Pro

User Manual V1.0



Disclaimer

Read this user manual carefully before using the product to ensure that you completely understand the product and can correctly use it. After reading this user manual, keep it properly for future reference. Improper use of this product may cause serious injury to yourself or others, or cause product damage and property loss. Once you use this product, it is deemed that you understand, approve and accept all the terms and content in this document. EcoFlow is not liable for any loss caused by the user's failure to use this product in compliance with this user manual.

In compliance with laws and regulations, EcoFlow reserves the right to final interpretation of this document and all documents related to this product. This document is subject to changes (updates, revisions, or termination) without prior notice. Please visit EcoFlow's official website to obtain the latest product information.

Content

Specifications	1
Safety Instructions	2
EcoFlow App	4
What's in the Box	4
Product Details	4
Overview	4
LCD screen	6
Power On/Off	7
Charging Your Devices	7
Charging DELTA Pro	8
AC Charging	8
Solar Charging	9
Car Outlet Charging	10
Smart Extra Battery	10
X-Boost and EPS	11
X-Boost	11
EPS	11
FAQ	12
Storage and Maintenance	12
Troubleshooting	13
FCC Statement	14

Specifications

General Info	
Net Weight	Approximately 45kg (99 lbs)
Dimension (L x W x H)	635x285x416mm / 25 x 11 x 16 in
Capacity	3,600Wh, 48V \approx
Wi-Fi	Frequency Range: 2412-2462/2422-2452MHz Maximum Output Power: 0.05862W
Bluetooth	Frequency Range: 2402-2480MHz Maximum Output Power: 0.0006W
Output Ports	
AC (x5)	Pure sine wave, 3,600W total (surge 7,200W), 120V~ (60Hz)
USB-A (x2)	5V \approx 2.4A, 12W Max per port, total 24W
USB-A Fast Charging (x2)	5V \approx 2.4A 9V \approx 2A 12V \approx 1.5A, 18W Max per port, total 36W
USB-C (x2)	5/9/12/15/20V \approx 5A, 100W Max per port, total 200W
Car Charger	12.6V \approx 10A, 126W Max
DC5521 Output (x2)	12.6V \approx 3A, 38W Max per port
Anderson Output	12.6V \approx 30A, 378W Max
Input Ports	
AC Charge	120V~ 1,800W Max, 240V~ 3,000W Max
AC Input Voltage	100-120V~ 15A, 220-240V~ 12.5A, 50Hz/60Hz
Solar Charger	11-150V \approx 15A Max, 1,600W Max
Car Charger	Supports 12V/24V Battery, default 8A
Battery Info	
Cell Chemistry	LFP
Cycle Life	3,500 cycles to 80% + capacity
Protection Type	Over Voltage Protection, Overload Protection, Over Temperature Protection, Short Circuit Protection, Low Temperature Protection, Low Voltage Protection, Overcurrent Protection

Operating Temperature

Optimal Operating Temperature	20°C~30°C (68°F ~ 86°F)
Discharging Temperature	-10°C~45°C (14°F ~ 113°F)
Charging Temperature	0°C~45°C (32°F ~ 113°F)
Storage Temperature	-10°C~45°C (14°F ~ 113°F) (optimal: 20°C~30°C (68°F ~ 86°F))

Add-ons (sold separately)

DELTA Pro Smart Extra Battery	Up to two units
EcoFlow Smart Generator	
DELTA Pro Remote Control	Wired or wireless
Double Voltage Hub	
EV X-Stream Adapter	Charge from electric vehicle charging



1. A car charger shares power with the DC5521 output port, offering a maximum output of 126W.
2. Whether the product can be charged or discharged depends on the actual temperature of the battery pack.



Safety Instructions

Usage

1. Do not use the product near a heat source, such as a fire source or a heating furnace.
2. Avoid contact with any liquid. Do not immerse the product in water or get it wet. Do not use the product in rain or humid environments.
3. Do not use the product in an environment with strong static electricity/magnetic fields.
4. Do not disassemble the product in any way or pierce the product with sharp objects.
5. Avoid using wires or other metal objects that may result in a short circuit.
6. Do not use unofficial components or accessories. If you need to replace any components or accessories, please visit official EcoFlow channels to check relevant information.
7. When using the product, please strictly follow the operating environment temperature specified in this user manual. If the temperature is too high, it may result in a fire or explosion; if the temperature is too low, the product performance may be severely reduced, or the product may cease to work.
8. Do not stack any heavy objects on the product.
9. Do not lock the fan forcibly during use.
10. Please avoid impact, falls, or severe vibrations when using the product. In case of a severe external impact, turn off the power supply immediately and stop using the product. Ensure

- the product is well fastened during transportation to avoid vibrations and impacts.
11. If you accidentally drop the product into water during use, please place it in a safe open area, and stay away from it until it is completely dry. The dried product should not be used again, and should be properly disposed of according to section "Disposal Guide" below. If the product catches fire, we recommend that you use the fire extinguishers in the following order: water or water mist, sand, fire blanket, dry powder, and finally a carbon dioxide fire extinguisher.
 12. Use a dry cloth to clean off dirt on the product ports.
 13. Rest the product on a flat surface to avoid damages caused by the product falling over. If the product is overturned and severely damaged, turn it off immediately, place the battery in an open area, keep it away from combustible matter and people, and dispose of it in accordance with local laws and regulations.
 14. Ensure that the product is kept out of reach of children and pets.
 15. Store the product in a dry and ventilated place.
 16. It is recommended to use moisture barrier bags in wet environments (for example, places by the sea or waterways) to prevent the product from getting soaked. If water is found inside the product, it must not be used or turned on again. Please take anti-electric shock measures before touching the product. Following this, place the product in a safe, waterproof and open area. Once complete contact EcoFlow Customer Service immediately.
 17. This product is not recommended for powering medical emergency equipment related to personal safety, including but not limited to medical grade ventilators (hospital version CPAP: Continuous Positive Airway Pressure), artificial lungs (ECMO, Extracorporeal Membrane Please follow your doctor's instructions and consult with the manufacturer for restrictions on the use of the equipment. If used for general medical equipment, please be sure to monitor the power status to ensure that the power does not run out.
 18. When in use, power supply products will generate electromagnetic fields, which are likely to affect the normal operation of medical implants or personal medical equipment such as pacemakers, cochlear implants, hearing aids, defibrillators etc. If these types of medical equipment are being used, please contact the manufacturer to inquire about any restrictions on the use of such equipment. These measure are fundamental to ensure a safe distance between the medical implants (for example, pacemakers, cochlear implants, hearing aids, defibrillators etc.) and this product while in use.
 19. When the power supply is connected in normal mode to a refrigerator, power fluctuations may cause the power supply to automatically shut down. When connecting the power supply to a refrigerator that stores medicine, vaccines or other valuable items, it is recommended to set the AC output to "Always on" in the app. This helps support a continuous power supply and ensures a safe and efficient power consumption state.

Disposal Guide

1. If conditions permit, make sure that the battery is fully discharged before disposing it in a designated battery recycling bin. The product contains batteries with potentially dangerous chemicals, so it is strictly prohibited to dispose of it in ordinary trash cans. For more details, please follow the local laws and regulations on battery recycling and disposal.
2. If the battery cannot be fully discharged due to a product failure, please do not dispose of the battery directly in the battery recycling box. In such case, you should contact a professional battery recycling company for further processing.
3. Please dispose of over-discharged batteries that cannot be recharged.

EcoFlow App

Control, monitor and customize your EcoFlow DELTA Pro from afar with the EcoFlow App.
Download at: <https://download.ecoflow.com/app>



Privacy policy

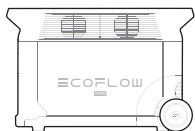
By using EcoFlow Products, Applications and Services, you consent to the EcoFlow Term of Use and Privacy Policy, which you can access via the "About" section of the "User" page on the EcoFlow App or on the official EcoFlow website at

<https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use>
and

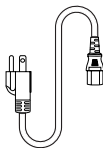
<https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>

What's in the Box

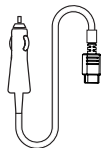
DELTA Pro



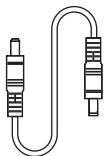
AC Charging Cable



Car Charging Cable



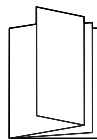
DC5521 to DC5525 Cable



Handle Cover

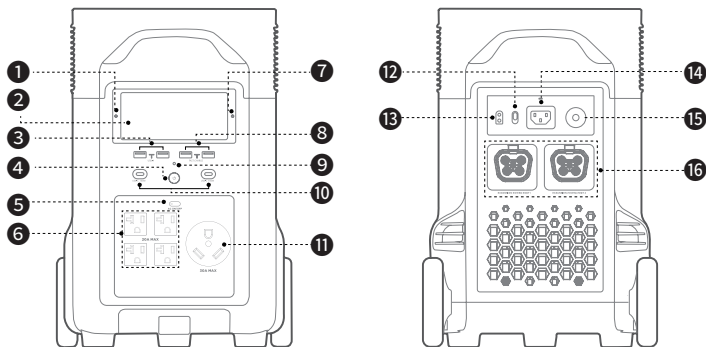


User Manual & Warranty Card



Product Details

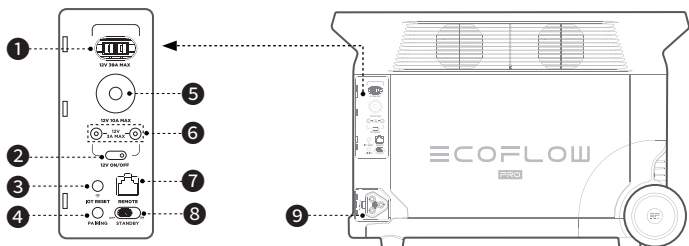
Overview



- | | | |
|---------------------------|---|-----------------------------------|
| 1. Ambient light detector | 7. Pairing indicator | 12. AC charge speed switch |
| 2. LCD screen | 8. USB-A fast charging output port | 13. Solar/car charging input port |
| 3. USB-A output port | 9. Main power button indicator | 14. X-Stream charging input port |
| 4. Main power button | 10. USB-C 100W output port | 15. Overload protection switch |
| 5. AC power button | 11. AC output socket (20 A max. per port) | 16. Extra battery port |



The type of AC socket varies in different countries or regions, the picture above is for illustration only, please refer to the actual product.



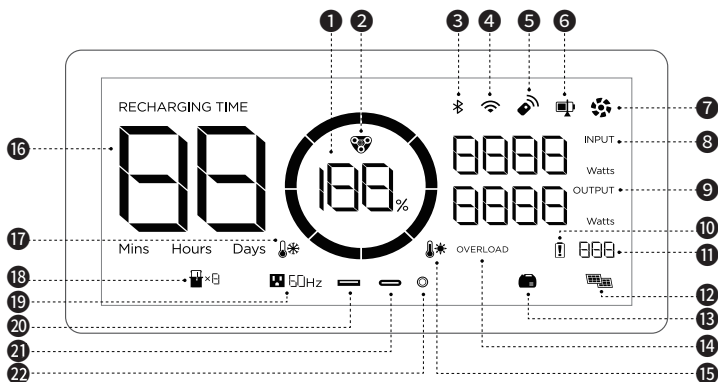
- | | | |
|------------------------|-----------------------|--|
| 1. Anderson port | 4. Pairing button | 7. Remote control port |
| 2. 12V DC power button | 5. Car outlet | 8. Bluetooth standby switch [△] |
| 3. IOT button | 6. DC5521 output port | 9. Infinity port |



Bluetooth standby:

After the Bluetooth standby switch is turned on, DELTA Pro still works with the main power button turned off, use EcoFlow app or remote control (sold separately) to turn on/off the product (Bluetooth standby has a certain amount of power consumption, please turn it off if you don't need to remotely control the product).

LCD Screen



- | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------|
| 1. Remaining battery percentage | 10. Battery failure warning | 19. AC output |
| 2. EV X-Stream charging indicator | 11. Error code | 20. USB-A output |
| 3. Bluetooth connection | 12. Solar charging | 21. USB-C output |
| 4. WiFi connection | 13. Smart generator | 22. DC output |
| 5. Remote control | 14. Overload warning | |
| 6. State of charge | 15. High temp warning | |
| 7. Fan | 16. Remaining charge/discharge time | |
| 8. Input power | 17. Low-temp warning | |
| 9. Output power | 18. Extra battery | |

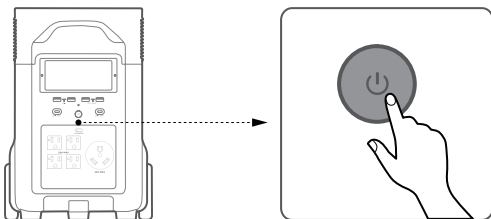
Icon	Name	State
	Remaining battery	Rotating clockwise: charging 100%: fully charged Flashing: flat battery
	Error code	Refer to the EcoFlow app for details
	Wi-Fi	Flashing: 1) the product is ready for pairing; 2) pair with the product via hotspot on your phone Solid: Internet connection succeeded Off: Internet connection failed



Refer to "Troubleshooting" for details.

Power On/Off

Press the main power button once to turn on the product, then the LCD screen lights up and the main power indicator becomes breathing white; press and hold the main power button for at least 3 seconds to turn off the product, meanwhile, the LCD screen also goes off.

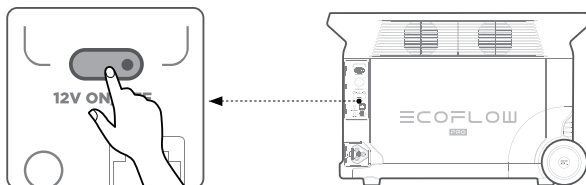


1. After main power turned on, press the main power button once to turn off the LCD screen
2. If the product is not used for 5 minutes, it will enter hibernation state with the LCD screen gone off. When you start to use the product again, the LCD screen will turn on automatically.
3. The product defaults to 2 hours of standby time. With the output power buttons turned off and no other load for 2 hours, the product will shut off automatically. You can set the standby duration in the app.

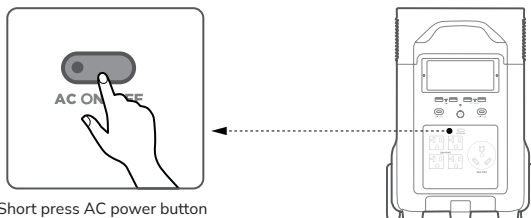


Charging Your Devices

Press "DC power button" or "AC power button" once to turn on their corresponding DC/AC ports or sockets; press again to turn them off.



Short press 12V DC power button



Short press AC power button



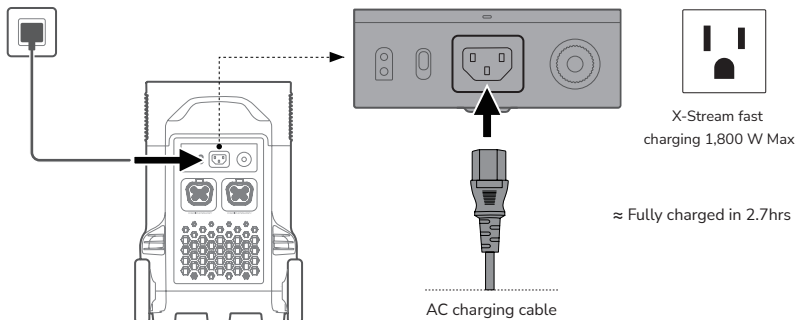
1. Please make sure that the product is turned on.
2. After the DC output power button is turned on, the product will not shut off automatically.
3. Make sure that the sum power of all loaded devices is lower than that of the rated power.
4. After 12 hours without any load for the AC output ports, the AC power button will shut down automatically.

Charging DELTA Pro

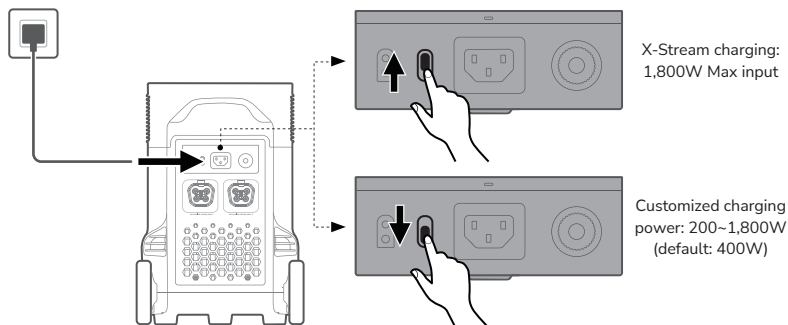
AC Charging

EcoFlow's X-Stream fast charging technology is specifically for AC charging, offering 1800W of max input power. You can control the charging power through the AC charging Speed Switch. The default max input power for the AC charging speed is 400W, which can be modified in the EcoFlow app.

In case of unusual situations where the AC input current remains higher than 20A, the X-Stream charging input port will initiate a self-protection function, and the Overload Protection Switch on the product will automatically pop up. After confirming that there is no product failure, you can press the Overload Protection Switch to resume charging.

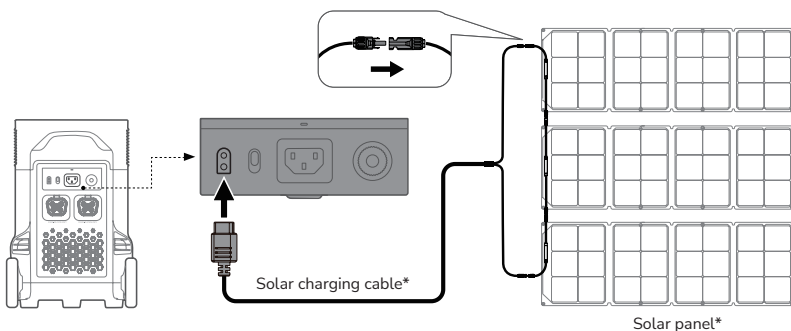


The charging power can be adjusted through the AC Charge Speed Switch on the back of the product. You can set the charging power range in the EcoFlow App.



Please use the AC Charging Cable included in the package for fast charging. Do not use other cables to charge. Plug directly into an AC wall outlet and make sure that the wall output current is more than 15A. Otherwise, reduce the unit charging speed with the AC Charge Speed Switch. EcoFlow takes no responsibilities for any consequences caused by failures to follow instructions, including but not limited to charging with other AC charging cables.

Solar Charging

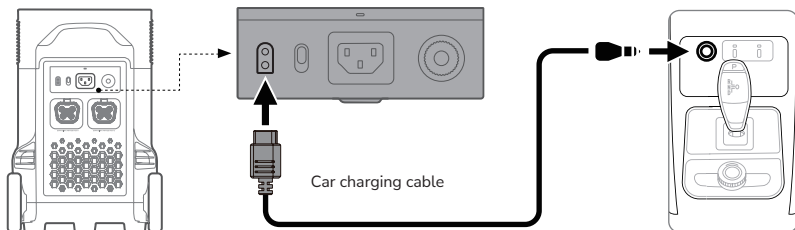


1. Solar charging cable (MC4-XT60 adapter cable) and the solar panel are supplied separately.
2. When using an EcoFlow solar panel to charge the product, please follow the instructions that come with the solar panel.
3. Before connecting the solar panel, please ensure that the solar panel's output voltage is within 150V to avoid product damages.

Car Charging

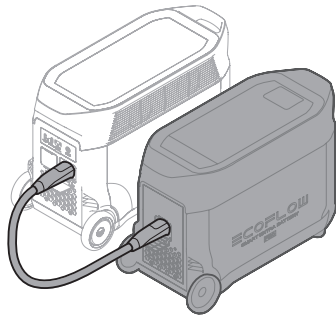
Users can recharge the product through the Car Outlet. It supports 12V/24V car chargers and an 8A default charging current.

Please charge using the car charger after you've started the car to avoid failure to start due to insufficient car battery. In addition, please make sure that the cigarette lighter of the Car Outlet and the Car Charger Input Cable are in good condition. EcoFlow takes no responsibilities for any losses or damages caused by failures to follow instructions.



Smart Extra Battery

A single DELTA Pro can link with up to two Smart Extra Batteries at once for added capacity. Refer to the user manuals of the Smart Extra Battery and Smart Generator for detailed instructions.



1. Turn off both the Smart Extra Battery and DELTA Pro before connecting or disconnecting them.
2. Before using, make sure both DELTA Pro and Smart Extra Battery display the extra battery icon on their screens.
3. Turn off the Smart Battery before connecting or disconnecting it.
4. Do not touch the metal terminals of the Smart Extra Battery connector. If the metal terminals need to be cleaned, gently wipe them with a dry cloth.

X-Boost and EPS

X-Boost

With EcoFlow X-Boost technology, the product can power a 4,500W max. device while the rated output power remains 3,600W, avoiding operation failure due to overload protection. X-Boost Tips:

1. X-Boost is not available when the AC output is turned on in a recharging state (in bypass mode).
2. X-Boost is not applicable for all electrical appliances; it's incompatible with appliances with strict voltage requirements and a rated power over 3600W. Appliances with voltage protection (such as precise instruments) are not supported. X-Boost mode is more suitable for heating devices. Please conduct your own tests with your devices with X-Boost enabled.



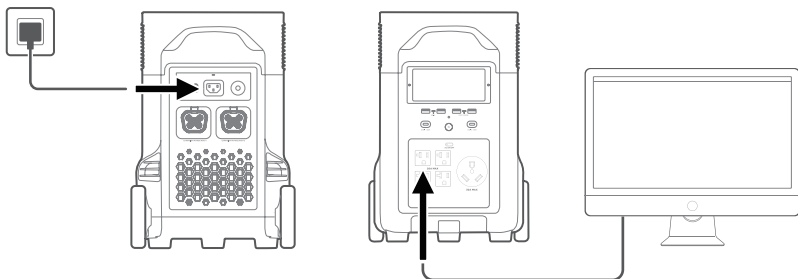
Bypass mode: When the product is plugged into the power socket for recharging and connected to other devices at the same time, it cannot provide power to the devices if the AC power button is turned on, instead, the devices are powered by the grid.

EPS

The product supports EPS. When you connect the grid power to the AC Input Port of the product through an AC cable, you can power electrical devices through the AC Output Port (AC power will come from the grid and not the power station in this situation). In case of a sudden blackout, the product can automatically switch to the battery powered supply mode within 30ms.



As a basic UPS function, this function does not support 0ms switching. Please do not connect the product to any device that requires 0ms UPS, such as data servers and workstations. Please test and confirm the compatibility before using the product. We recommend that you only charge one device at a time and avoid using multiple ones at the same time to avoid overload protection. EcoFlow takes no responsibilities for any device failures or data losses caused by failures to follow instructions.



FAQ

1. What battery does the product use?

High-quality LFP battery.

2. What devices can the product's AC output port power?

With 3600W rated power and 7200W peak power, the product's AC output ports can power most household appliances. Before you use it, we recommend that you confirm the power of the appliances first and ensure the sum power of all loaded appliances is lower than that of the rated power.

3. How long can the product charge my devices?

The charging time is shown on the product's LCD Screen, which can be used to estimate the charging time of most appliances with stable power usage.

4. How do I know if the product is charging?

When it's charging, the remaining charging time will be shown on the LCD Screen. Meanwhile, the charging indicator icon begins to rotate with the remaining battery percentage and the input power shown on the right of the circle.

5. How do I clean the product?

Gently wipe it with a dry, soft, clean cloth or paper towel.

6. How do I store the product?

Before storing, please turn off the product first, and then store it in a dry and ventilated place at room temperature. Do not place it near water sources. For long-term storage, please discharge and recharge it every three months to extend its battery life (See "Storage and Maintenance" for details).

7. Can I bring the product on a plane?

No.























8. How do I recharge DELTA Pro at 200V-240V in a 100V-120V region?

The cable provided with your DELTA Pro cannot be plugged into higher-voltage outlets, you need a third party adapter/charging cable.

Storage and Maintenance

1. Ideally, use and store the product in a place of between 20°C ~ 30°C (68°F ~ 86°F), and always keep it away from water, intense heat, and sharp objects. For an extended product lifespan, do not store it in places of temperatures above 45°C (113°F) or below -10°C (14°F).
2. For long-term storage, please discharge the product every three months (firstly discharge it to 0%, then fully recharge it, and lastly discharge it to 60%); the product will not be covered by the warranty if it is not charged or discharged for more than 6 months.

Troubleshooting

Indicator			Problem	Solution
	OVERLOAD	(Flashing)	USB-A Overload Protection	Resume normal operation by removing the electrical device connected to the USB-A port.
	OVERLOAD	(Flashing)	USB-C Overload Protection	Resume normal operation by removing the electrical device connected to the USB-C port.
		(Flashing)	USB-C High Temperature Protection	After the product cools down, it will resume normal operation automatically.
RECHARGING TIME 		(Flashing)	High Temperature Charge Protection	Charging can be resumed automatically after the battery cools down.
		(Flashing)	High Temperature Discharge Protection	The power supply can be resumed automatically after the battery cools down.
RECHARGING TIME 		(Flashing)	Low Temperature Charge Protection	Charging can be resumed automatically after battery temperature rises above 5°C (41°F).
		(Flashing)	Low Temperature Discharge Protection	The power supply can be resumed automatically after battery temperature rises above -12°C (10°F).
	50Hz OVERLOAD	(Flashing)	AC Output Overload Protection	Normal operation will be resumed automatically after you remove the overloaded device and restart the product. Electrical appliances should be used within rated power. (Refer to X-Boost instructions to get more details about power limitations).
		(Flashing)	AC High Temperature Protection	Please confirm whether the fan inlet and outlet are blocked, if not, normal operation will be resumed automatically after the product temperature drops.
		(Flashing)	AC Low Temperature Protection	Normal operation will be resumed automatically after the product is used at optimum environmental temperatures.
		(Flashing)	Fan Blockage	Please check if the fan is blocked by foreign materials.
	OVERLOAD	(Flashing)	Car Charger Overload Protection	The product will resume normal operation automatically after you remove the device connected to the car charger.
		(Flashing)	Car Charger High Temperature Protection	After the product cools down, it will resume normal operation automatically.
		(Stays on)	Battery Failure	Contact EcoFlow customer service.

FCC Warning

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Clause de non-responsabilité

Lisez attentivement ce manuel d'utilisation avant d'utiliser le produit pour vous assurer que vous comprenez parfaitement le produit et que vous pouvez l'utiliser correctement. Après avoir lu ce manuel d'utilisation, conservez-le soigneusement à des fins de référence ultérieure. Si vous n'utilisez pas ce produit correctement, vous risquez de vous blesser gravement ou de blesser d'autres personnes, ou d'endommager le produit et de provoquer des dégâts matériels. Dès que vous utilisez ce produit, vous êtes réputé avoir compris, approuvé et accepté tous les termes et contenus de ce document. EcoFlow n'est pas responsable de toute perte causée par le fait que l'utilisateur n'utilise pas le produit conformément au présent manuel d'utilisation.

Conformément aux lois et règlements, EcoFlow se réserve le droit d'interprétation finale de ce document et de tous les documents relatifs au produit. Ce document est susceptible d'être modifié (mises à jour, révisions ou résiliation) sans avis préalable. Veuillez visiter le site Web officiel d'EcoFlow pour obtenir les dernières informations sur le produit.

Contenu

Spécifications	1
Instructions de sécurité	2
Application EcoFlow	4
Contenu de la boîte	4
Informations sur le produit	4
Vue d'ensemble	4
Écran LCD	6
Mise sous tension/hors tension	7
Charger vos appareils	7
Charger votre DELTA Pro	8
Charge CA	8
Charge solaire	9
Charge sur prise de voiture	10
DELTA Max	10
X-Boost et EPS	11
X-Boost	11
EPS	11
FAQ	12
Rangement et entretien	12
Dépannage	13
Déclaration FCC	14

Spécifications

Informations générales

Poids net	Environ 45 kg
Dimension (L x l x H)	635 x 285 x 416 mm
Capacité	3 600 Wh, 48 V \approx
Wi-Fi	Gamme de fréquences: 2412-2462/2422-2452MHz Puissance maximale de sortie: 0.05862W
Bluetooth	Gamme de fréquences: 2402-2480MHz Puissance maximale de sortie: 0.0006W

Ports de sortie

CA (x5)	Onde sinusoïdale pure, 3 600W au total (surtension : 7 200 W), 230V~ (50Hz)
USB-A (x2)	5 V \approx 2,4 A, 12 W max. par port, 24 W au total
Charge rapide USB-A (x2)	5 V \approx 2,4 A 9 V \approx 2 A 12 V \approx 1,5 A, 18 W max. par port, 36 W au total
USB-C (x2)	5 / 9 / 12 / 15 / 20 V \approx 5 A, 100 W max. par port, 200 W au total
Chargeur de véhicule	12,6 V \approx 10 A, 126 W max.
Sortie DC5521 (x2)	12,6 V \approx 3 A, 38 W max. par port
Sortie Anderson	12,6 V \approx 30 A, 378 W max.

Ports d'entrée

Charge CA	230V~, 2875W max.
Tension d'entrée CA	100 - 120 V~ 12,5 A, 220 - 240 V~ 12,5 A, 50 Hz/60 Hz
Chargeur solaire	11 - 150 V \approx 15 A max., 1 600 W max.
Chargeur de véhicule	Prend en charge les batteries 12 V/24 V, 8 A par défaut

Informations relatives à la batterie

Chimie des cellules	LFP
Durée de vie	3 500 cycles à 80 % ou plus de capacité
Type de protection	Protection contre les surtensions, protection contre les surcharges, protection contre les surchauffes, protection contre les courts-circuits, protection contre les basses températures, protection contre les basses tensions, protection contre les surintensités

Température de fonctionnement

Température optimale de fonctionnement	20 °C ~ 30 °C (68 °F ~ 86 °F)
Température de décharge	-10 °C ~ 45 °C (14 °F ~ 113 °F)
Température de charge	0 °C ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F)
Température de stockage	-10 °C ~ 45 °C (14 °F ~ 113 °F) (optimale : 20 °C ~ 30 °C (68 °F ~ 86 °F))

Modules complémentaires (vendus séparément)

Batterie supplémentaire intelligente DELTA Pro	Jusqu'à deux unités
Smart Generator EcoFlow	
Télécommande DELTA Pro	Filaire ou sans fil
EV X-Stream Adapter	Charge du véhicule électrique en cours de charge



1. Un chargeur de voiture partage l'alimentation avec le port de sortie DC5521, offrant une puissance maximale de 126 W.
2. Le fait que le produit puisse être chargé ou déchargé dépend de la température réelle de la batterie.



Instructions de sécurité

Utilisation

1. N'utilisez pas le produit à proximité d'une source de chaleur, telle qu'un foyer d'incendie ou un four de réchauffage.
2. Évitez tout contact avec des liquides. N'immergez pas le produit dans l'eau et ne le mouillez pas. N'utilisez pas le produit sous la pluie ou dans un environnement humide.
3. N'utilisez pas le produit dans un environnement présentant une électricité statique/des champs magnétiques importants.
4. Ne démontez pas le produit de quelque manière que ce soit et ne le percez pas avec des objets tranchants.
5. Évitez d'utiliser des fils ou d'autres objets métalliques susceptibles de provoquer un court-circuit.
6. N'utilisez pas de composants ou d'accessoires non agréés. Si vous devez remplacer des composants ou des accessoires, consultez les ressources EcoFlow officielles pour vérifier les informations pertinentes.
7. Lorsque vous utilisez le produit, respectez scrupuleusement la température ambiante de fonctionnement spécifiée dans le présent manuel d'utilisation. Si la température est trop élevée, cela peut provoquer un incendie ou une explosion. Si elle est trop basse, les performances du produit peuvent être considérablement réduites ou le produit peut cesser de fonctionner.
8. N'empilez pas d'objets lourds sur le produit.
9. Ne verrouillez pas le ventilateur de force pendant l'utilisation.
10. Lorsque vous utilisez le produit, veillez à éviter les chocs, les chutes ou les vibrations importantes. En cas de choc externe grave, coupez immédiatement l'alimentation électrique et cessez d'utiliser

le produit. Dans le cadre du transport, assurez-vous que le produit est bien fixé pour éviter les vibrations et les chocs.

11. Pendant l'utilisation, si vous faites tomber accidentellement le produit dans l'eau, placez-le dans un endroit sûr et dégagé, et restez à l'écart jusqu'à ce qu'il soit complètement sec. Une fois sec, le produit ne doit pas être réutilisé et doit être mis au rebut conformément à la section «Guide de mise au rebut» ci-dessous. Si le produit prend feu, nous vous recommandons d'utiliser les extincteurs dans l'ordre suivant : eau ou eau atomisée, sable, couverture pare-flammes, poudre sèche et enfin extincteur à dioxyde de carbone.
12. Utilisez un chiffon sec pour nettoyer la saleté au niveau des ports du produit.
13. Posez le produit sur une surface plane pour éviter les chutes et les dommages associés. Si le produit est renversé et gravement endommagé, éteignez-le immédiatement, placez-le dans un endroit dégagé, tenez-le éloigné des matières combustibles et de toute personne, puis mettez-le au rebut conformément aux lois et réglementations locales.
14. Veillez à maintenir le produit hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
15. Entrez le produit dans un endroit sec et aéré.
16. Afin d'éviter que le produit ne soit mouillé, il est recommandé d'utiliser des sacs de protection contre l'humidité dans les environnements humides (par exemple, les zones en bord de mer ou de cours d'eau). Si de l'eau pénètre à l'intérieur du produit, celui-ci ne doit plus être utilisé ou rallumé. Veuillez prendre des mesures contre les décharges électriques avant de toucher le produit. Placez ensuite le produit dans un endroit sûr, étanche et dégagé. Une fois l'opération terminée, contactez immédiatement le service client EcoFlow.
17. Ce produit est déconseillé pour l'alimentation des équipements médicaux d'urgence relatifs à la sécurité personnelle, y compris, mais sans s'y limiter, les ventilateurs médicaux (dispositifs VPPC (ventilation en pression positive continue) utilisés dans les hôpitaux ou poumons artificiels (ECMO, oxygénation par membrane extracorporelle). Veuillez suivre les instructions de votre médecin et consulter le fabricant pour connaître les restrictions d'utilisation de l'équipement. Si vous l'utilisez pour alimenter des équipements médicaux généraux, vérifiez l'état de l'alimentation et assurez-vous qu'elle ne se trouve pas à court d'énergie.
18. Lors de l'utilisation de produits électriques, des champs électromagnétiques sont inévitablement générés, ce qui peut affecter le fonctionnement normal des implants médicaux ou des équipements médicaux personnels, tels que les stimulateurs cardiaques, les implants cochléaires, les prothèses auditives, les défibrillateurs, etc. Si ces types d'équipements médicaux sont utilisés, veuillez contacter le fabricant pour connaître les restrictions d'utilisation associées. Il est crucial de mettre ces mesures en place afin de garantir une distance de sécurité entre les implants médicaux (par exemple, les stimulateurs cardiaques, les implants cochléaires, les prothèses auditives, les défibrillateurs, etc.) et ce produit lorsqu'il est utilisé.
19. Lorsque l'alimentation est connectée en mode normal à un réfrigérateur, les variations de puissance peuvent entraîner l'arrêt automatique de l'alimentation. Lorsque vous connectez l'alimentation à un réfrigérateur qui stocke des médicaments, des vaccins ou d'autres articles de valeur, il est recommandé de régler la sortie CA sur « Toujours activée » dans l'application. Cette option permet de prendre en charge une alimentation continue et garantit une consommation d'énergie sûre et efficace.

Guide de mise au rebut

1. Si les conditions le permettent, assurez-vous que la batterie est complètement déchargée avant de la mettre au rebut dans un bac de recyclage de batteries approprié. Cet appareil contient des produits chimiques potentiellement dangereux. Il est donc strictement interdit de le jeter dans une poubelle ordinaire. Pour plus de détails, reportez-vous aux lois et réglementations locales en matière de recyclage et de mise au rebut des batteries.
2. Si la batterie ne peut pas être entièrement déchargée en raison d'une défaillance, ne la jetez pas directement dans un bac de recyclage de batteries. Dans un tel cas, vous devez contacter une société spécialisée dans le recyclage des batteries en vue d'un traitement supplémentaire.
3. Les batteries trop déchargées qui ne peuvent plus être rechargées doivent être mises au rebut.

Application EcoFlow

Contrôlez, surveillez et personnalisez votre EcoFlow DELTA Pro à distance grâce à l'application EcoFlow. Pour la télécharger : <https://download.ecoflow.com/app>



Politique de confidentialité

En utilisant les produits, les applications et les services EcoFlow, vous acceptez les Conditions d'utilisation et la Politique de confidentialité d'EcoFlow, que vous pouvez consulter via la section « À propos » de la page « Utilisateur » dans l'application EcoFlow, ou sur le site officiel d'EcoFlow aux adresses

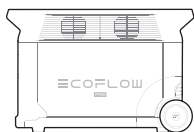
<https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use>

et

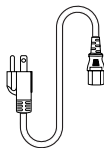
<https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>

Contenu de la boîte

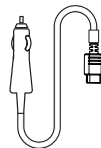
DELTA Pro



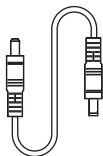
Câble de charge CA



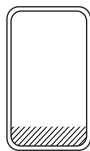
Câble de charge de voiture



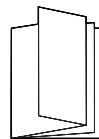
Câble DC5521 à DC5525



Couvercle de poignée

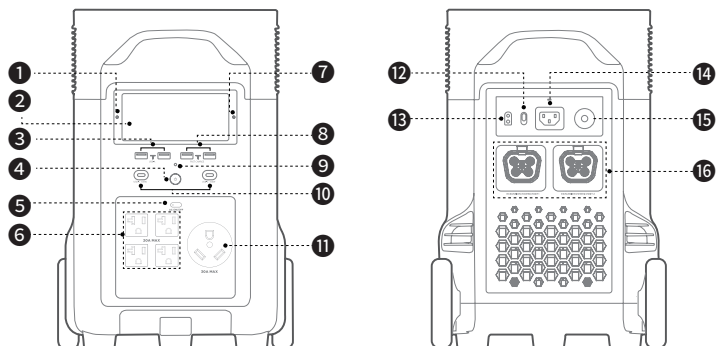


Manuel d'utilisation et
carte de garantie



Informations sur le produit

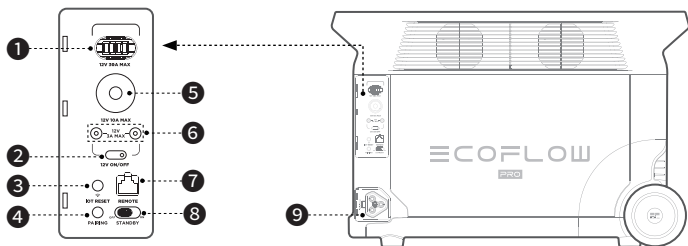
Vue d'ensemble



- | | | |
|------------------------------------|---|--|
| 1. Détecteur de lumière ambiante | 6. Prise de sortie CA (20 A max. par port) | 12. Commutateur de vitesse de charge CA |
| 2. Écran LCD | 7. Témoin de couplage | 13. Port d'entrée de charge solaire/de voiture |
| 3. Port de sortie USB-A | 8. Port de sortie de charge rapide USB-A | 14. Port d'entrée de charge X-Stream |
| 4. Bouton d'alimentation principal | 9. Voyant d'alimentation principal | 15. Interrupteur de protection contre les surcharges |
| 5. Bouton d'alimentation CA | 10. Port de sortie USB-C 100 W | 16. Port de batterie supplémentaire |
| | 11. Prise de sortie CA (30 A max. par port) | |



Le type de prise CA varie selon les pays ou les régions. L'illustration ci-dessus est fournie à titre d'exemple uniquement. Reportez-vous au produit.



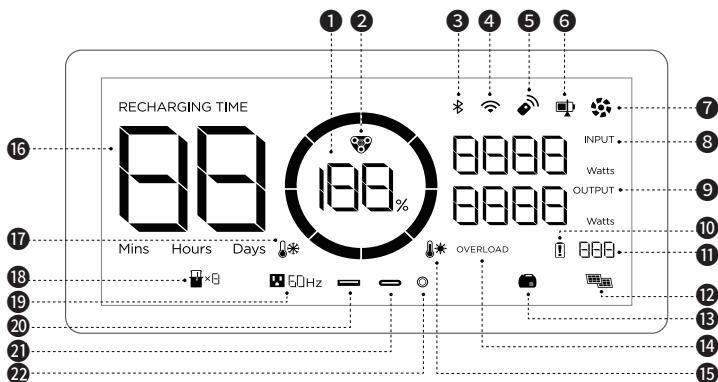
- | | | |
|----------------------------------|--------------------------|--|
| 1. Port Anderson | 4. Bouton de couplage | 7. Port de la télécommande |
| 2. Bouton d'alimentation 12 V CC | 5. Prise de voiture | 8. Interrupteur de mise en veille Bluetooth ^Δ |
| 3. Bouton IOT | 6. Port de sortie DC5521 | 9. Infinity port |



Veille Bluetooth :

Une fois le bouton de mise en veille Bluetooth activé, la DELTA Pro continue de fonctionner, même avec le bouton d'alimentation principal éteint. Utilisez l'application Ecoflow ou la télécommande (vendue séparément) pour allumer/éteindre le produit (la veille Bluetooth consomme une certaine quantité d'énergie, veuillez la désactiver si vous n'avez pas besoin de contrôler le produit à distance).

Écran LCD



- | | | |
|-------------------------------------|---|--|
| 1. Pourcentage de batterie restante | 10. Avertissement de défaillance de la batterie | 17. Avertissement de basse température |
| 2. Témoin de charge EV X-Stream | 11. Code d'erreur | 18. Batterie supplémentaire |
| 3. Connexion Bluetooth | 12. Recharge solaire | 19. Sortie CA |
| 4. Connexion Wi-Fi | 13. Smart Generator | 20. Sortie USB-A |
| 5. Commande à distance | 14. Avertissement de surcharge | 21. Sortie USB-C |
| 6. État de charge | 15. Avertissement de température élevée | 22. Sortie CC |
| 7. Ventilateur | 16. Temps de charge/décharge restant | |
| 8. Puissance d'entrée | | |
| 9. Puissance de sortie | | |

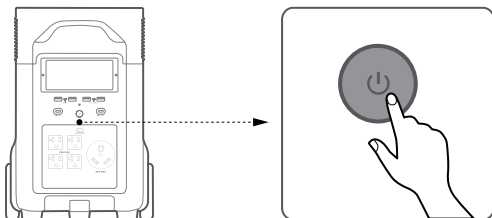
Icône	Nom	État
	Batterie restante	Rotation dans le sens horaire : chargement 100 % : recharge complète Clignotant : batterie déchargée
	Code d'erreur	Reportez-vous à l'application Ecoflow pour plus de détails
	Wi-Fi	Clignotement : 1) le produit est prêt pour le couplage ; 2) coupez avec le produit via le point d'accès de votre téléphone Fixe : connexion Internet réussie Éteint : échec de la connexion Internet



Reportez-vous à la section « Dépannage » pour plus de détails.

Mise sous tension/hors tension

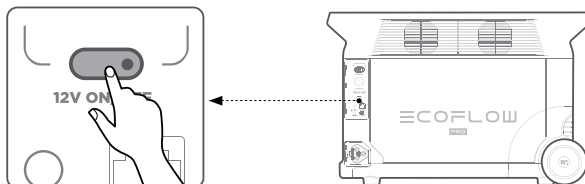
Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation principal pour mettre le produit sous tension, l'écran LCD s'allume et le voyant d'alimentation principal devient blanc. Maintenez le bouton d'alimentation principal enfoncé pendant au moins 3 secondes pour mettre le produit hors tension. Pendant ce temps, l'écran LCD s'éteint également.



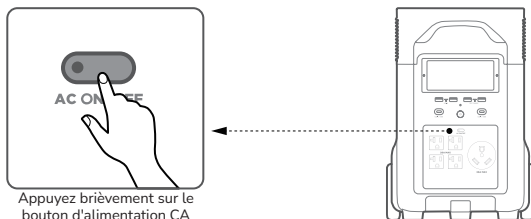
1. Une fois le produit sous tension, appuyez une fois sur le bouton d'alimentation principal pour éteindre l'écran LCD
2. Si le produit n'est pas utilisé pendant 5 minutes, il passe en mode veille prolongée et l'écran LCD s'éteint. Lorsque vous recommencez à utiliser le produit, l'écran LCD s'allume automatiquement.
3. Le produit est réglé par défaut sur une autonomie de 2 heures en mode veille. Lorsque les boutons d'alimentation de sortie sont éteints et qu'il n'y a aucune autre charge pendant 2 heures, le produit s'éteint automatiquement. Vous pouvez régler la durée de veille dans l'application.

Charger vos appareils

Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation CC ou sur le bouton d'alimentation CA pour activer les ports ou prises CC/CA correspondants. Appuyez de nouveau pour les éteindre.



Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation 12 V CC



Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation CA



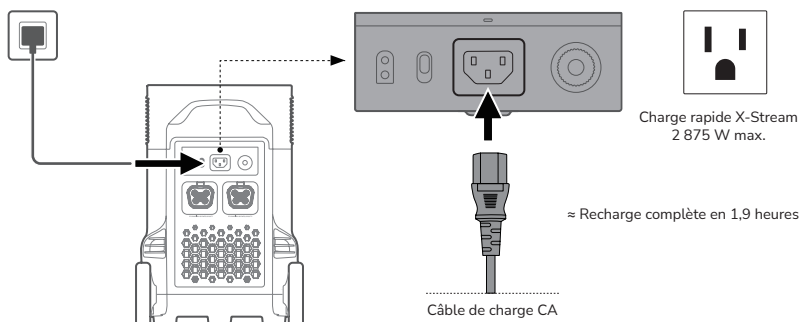
1. Assurez-vous que le produit est sous tension.
2. Une fois le bouton d'alimentation CC allumé, le produit ne s'éteint pas automatiquement.
3. Assurez-vous que la puissance totale de tous les périphériques chargés est inférieure à la puissance nominale.
4. Après 12 heures sans charge sur les ports de sortie CA, le bouton d'alimentation CA s'éteint automatiquement.

Charger votre DELTA Pro

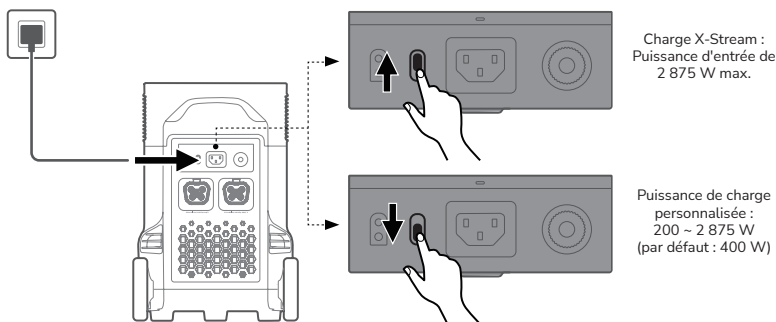
Charge CA

La technologie de charge rapide X-Stream d'EcoFlow est spécialement conçue pour la charge sur secteur (CA), offrant 2 875 W de puissance d'entrée maximale. Vous pouvez contrôler la puissance de charge grâce au commutateur de vitesse de charge CA. La puissance d'entrée maximale par défaut pour la vitesse de charge CA est de 400 W, ce qui peut être modifié dans l'application EcoFlow.

Dans des situations inhabituelles où le courant d'entrée alternatif dépasse 20 A, le port d'entrée de charge X-Stream déclenche une fonction d'autoprotection, et l'interrupteur de protection contre les surcharges du produit se déclenche automatiquement. Après avoir vérifié que le produit n'est pas défaillant, vous pouvez appuyer sur l'interrupteur de protection contre les surcharges pour reprendre la charge.

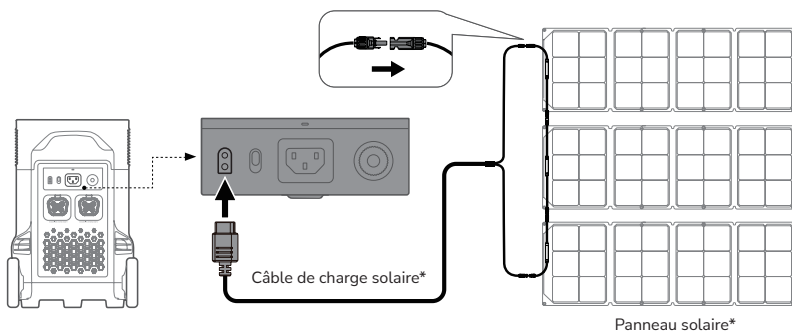


Le réglage de la puissance de charge s'effectue via le commutateur de vitesse de charge CA situé à l'arrière du produit. Vous pouvez définir la plage de puissance de charge sur l'application EcoFlow.



Utilisez le câble de charge CA fourni pour la charge rapide. N'utilisez pas d'autres câbles de charge. Effectuez le branchement directement dans la prise murale CA et vérifiez que le courant de sortie mural est supérieur à 15 A. Sinon, réduisez la vitesse de charge de l'unité à l'aide du commutateur de vitesse de charge CA. EcoFlow décline toute responsabilité en cas de problèmes causés par le non-respect des instructions, y compris, mais sans s'y limiter, l'utilisation d'autres câbles de charge CA.

Charge solaire

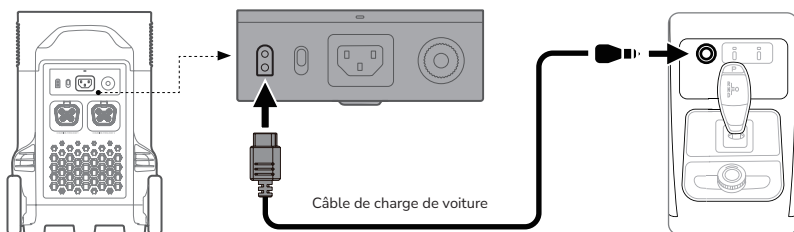


1. Le câble de charge solaire (câble adaptateur MC4-XT60) et le panneau solaire sont vendus séparément.
2. Lorsque vous utilisez un panneau solaire EcoFlow pour charger le produit, veuillez suivre les instructions fournies avec le panneau solaire.
3. Avant de connecter le panneau solaire, assurez-vous que la tension de sortie du panneau solaire est de 150 V pour éviter tout endommagement du produit.

Charge en voiture

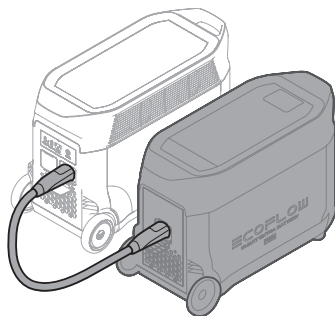
L'utilisateur peut recharger le produit via la prise de voiture. Le produit gère les chargeurs de voiture 12 V/24 V et une intensité de charge par défaut de 8 A.

Utilisez le chargeur de véhicule après avoir démarré la voiture, afin d'éviter tout problème de démarrage dû à un niveau de batterie insuffisant. De plus, assurez-vous que l'allume-cigare de la prise de voiture et le câble d'entrée du chargeur de voiture sont en bon état. EcoFlow ne peut être tenu responsable des pertes ou dommages causés par le non-respect des instructions.



DELTA Max

Un seul modèle DELTA Pro peut relier jusqu'à deux batteries supplémentaires intelligentes à la fois pour une plus grande capacité. Reportez-vous aux manuels d'utilisation de la batterie supplémentaire intelligente et du générateur Smart Generator pour obtenir des instructions détaillées.



1. Éteignez la batterie supplémentaire intelligente et votre DELTA Pro avant de les brancher ou débrancher.
2. Assurez-vous qu'elles affichent toutes les deux l'icône de batterie supplémentaire à l'écran avant utilisation.
3. Éteignez la batterie supplémentaire intelligente avant de la brancher ou de la débrancher.
4. Ne touchez pas les bornes métalliques du connecteur de la batterie supplémentaire intelligente. Si les bornes métalliques doivent être nettoyées, essuyez-les délicatement avec un chiffon sec.

X-Boost et EPS

X-Boost

Grâce à la technologie EcoFlow X-Boost, le produit peut alimenter un appareil de 4 500 W max., tandis que la puissance de sortie nominale reste de 3 600 W, évitant ainsi toute défaillance de fonctionnement liée à la protection contre les surcharges.

Conseils relatifs à la fonction X-Boost :

1. La fonction X-Boost ne peut pas être utilisée lorsque la sortie CA est activée en état de recharge (en mode bypass).
2. La fonction X-Boost ne s'applique pas à tous les appareils électriques. Elle est incompatible avec les appareils soumis à des exigences strictes en matière de tension et demandant une puissance nominale supérieure à 3 600 W. Les appareils dotés d'une protection de tension (tels que les équipements de précision) ne sont pas pris en charge. La fonction X-Boost est plus adaptée aux appareils de chauffage. Veuillez effectuer vos propres tests avec vos appareils lorsque la fonction X-Boost est activée.



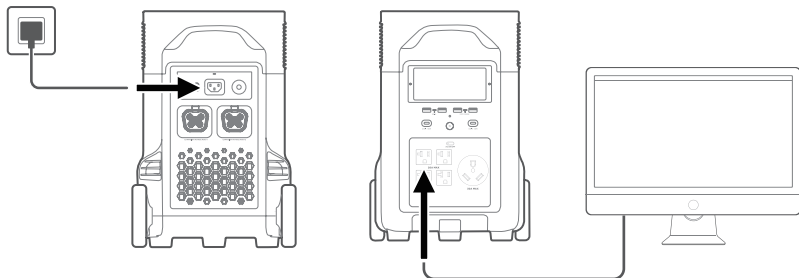
Mode Bypass : Lorsque le produit est branché sur la prise d'alimentation pour le recharger et connecté à d'autres périphériques en même temps, il ne peut pas alimenter les périphériques si le bouton d'alimentation secteur est activé. Les périphériques sont alors alimentés par le réseau.

EPS

Le produit prend en charge l'alimentation électrique d'urgence (EPS). Lorsque vous branchez le réseau électrique au port d'entrée CA du produit via un câble CA, vous pouvez alimenter les appareils électriques via les prises de sortie CA (l'alimentation CA provient alors du réseau, et non de la station d'alimentation). En cas de panne de courant soudaine, le produit peut automatiquement passer en mode d'alimentation sur batterie dans les 30 ms.



Comme il s'agit d'une fonction de base d'ASI, cette fonction ne prend pas en charge la commutation 0 ms. Ne branchez pas le produit sur un appareil nécessitant une commutation 0 ms, tel qu'un serveur de données ou un poste de travail. Testez et vérifiez la compatibilité avant d'utiliser le produit. Nous vous recommandons de ne charger qu'un seul appareil à la fois et de ne pas en utiliser plusieurs en même temps pour éviter la protection contre les surcharges. EcoFlow ne peut être tenu responsable de toute défaillance de l'appareil ou de toute perte de données causée par le non-respect des instructions.



FAQ

1. Quelle batterie le produit utilise-t-il ?

Une batterie LFP de haute qualité.

2. Quels appareils le port de sortie CA du produit peut-il alimenter ?

Avec une puissance nominale de 3 600 W et une puissance de pointe de 7 200 W, les ports de sortie CA du produit peuvent alimenter la plupart des appareils ménagers. Avant toute utilisation, nous vous recommandons de vérifier la puissance des appareils et de vous assurer que la somme des puissances de tous les appareils en charge est inférieure à celle de la puissance nominale.

3. Pendant combien de temps le produit me permet-il de charger les appareils ?

Le temps de charge est indiqué sur l'écran LCD du produit. Cette information peut être utilisée pour estimer le temps de charge de la plupart des appareils présentant une consommation d'énergie stable.

4. Comment savoir si le produit est en cours de charge ?

Lorsque le produit est en charge, le temps de charge restant s'affiche sur l'écran LCD. Pendant ce temps, l'icône de l'indicateur de charge commence à tourner avec le pourcentage de batterie restant et la puissance d'entrée s'affiche sur la droite du cercle.

5. Comment puis-je nettoyer le produit ?

Essuyez le produit délicatement à l'aide d'un chiffon sec, doux et propre, ou d'une serviette en papier.

6. Comment stocker le produit ?

Avant de stocker le produit, commencez par l'éteindre. Stockez-le ensuite dans un endroit sec, aéré et à température ambiante. Ne le placez pas à proximité de sources d'eau. En cas de stockage à long terme, déchargez et rechargez le produit tous les trois mois afin de prolonger sa durée de vie.























7. Puis-je transporter le produit en avion ?

Non.

Rangement et entretien

1. Idéalement, utilisez et conservez le produit entre 20 °C et 30 °C, et tenez-le toujours à l'écart de l'eau, de sources de chaleur intense et d'objets tranchants. Pour garantir la longévité du produit, ne le stockez pas à des températures supérieures à 45 °C ou inférieures à -10 °C.
2. En cas de stockage à long terme, veuillez décharger le produit tous les trois mois (d'abord le décharger à 0%, puis le recharger complètement, et enfin le décharger à 60%) ; le produit ne sera pas couvert par la garantie s'il n'est pas chargé ou déchargé pendant plus de 6 mois.

Dépannage

Témoin			Problème	Solution
	OVERLOAD	(clignote)	Protection contre les surcharges USB-A	Retirez l'appareil électrique connecté au port USB-A afin que le produit reprenne son fonctionnement normal.
	OVERLOAD	(clignote)	Protection contre les surcharges USB-C	Retirez l'appareil électrique connecté au port USB-C afin que le produit reprenne son fonctionnement normal.
		(clignote)	Protection contre les températures élevées USB-C	Une fois refroidi, le produit reprend automatiquement son fonctionnement normal.
RECHARGING TIME	 	(clignote)	Protection contre la charge à température élevée	La charge peut reprendre automatiquement une fois que la batterie a refroidi.
	 	(clignote)	Protection contre la décharge à température élevée	L'alimentation peut être rétablie automatiquement une fois que la batterie a refroidi.
RECHARGING TIME	 	(clignote)	Protection contre la charge à basse température	La charge peut reprendre automatiquement lorsque la température de la batterie dépasse 5 °C.
	 	(clignote)	Protection contre la décharge à basse température	L'alimentation peut être rétablie automatiquement lorsque la température de la batterie dépasse -12 °C.
	OVERLOAD	(clignote)	Protection contre les surcharges de sortie CA	Retirez l'appareil surchargé et redémarrez le produit afin que le produit reprenne automatiquement son fonctionnement normal. Les appareils électriques doivent être utilisés à la puissance nominale. (Reportez-vous aux instructions relatives à X-Boost pour obtenir plus de détails sur les limitations de puissance).
		(clignote)	Protection contre les températures élevées CA	Vérifiez si l'entrée et la sortie du ventilateur sont obstruées. Dans le cas contraire, le fonctionnement normal reprend automatiquement lorsque la température du produit baisse.
		(clignote)	Protection contre les basses températures CA	Le fonctionnement normal reprend automatiquement une fois que le produit est utilisé à des températures ambiantes optimales.
		(clignote)	Blocage du ventilateur	Vérifiez si le ventilateur est obstrué par des corps étrangers.
	OVERLOAD	(clignote)	Protection contre les surcharges du chargeur de véhicule	Le produit reprend automatiquement son fonctionnement normal une fois que l'appareil connecté au chargeur de véhicule est retiré.
		(clignote)	Protection contre les températures élevées du chargeur de véhicule	Une fois refroidi, le produit reprend automatiquement son fonctionnement normal.
		(Fixe)	Défaillance de la batterie	Contactez le service client EcoFlow.

Déclaration de conformité de la FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences préjudiciables, et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un mauvais fonctionnement.

Avvertissement : Tout changement ou modification non expressément approuvé par le responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner cet appareil.

Remarque : cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de la classe B, en vertu de la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection suffisante contre les interférences nuisibles dans les installations résidentielles. Cet équipement génère, utilise et peut dégager de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions du fabricant, provoquer des interférences préjudiciables aux communications radio. Il n'existe toutefois aucune garantie qu'un équipement particulier ne souffrira pas d'interférences. Si cet équipement entraîne des interférences préjudiciables à la réception des émissions radio ou de télévision, identifiables en mettant l'appareil hors tension, puis sous tension, il est recommandé que l'utilisateur tente de résoudre ce problème au moyen d'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- en orientant l'antenne réceptrice différemment ou en la changeant de place ;
- en augmentant la distance séparant l'équipement du récepteur ;
- en connectant l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui sur lequel est branché le récepteur ;
- en obtenant de l'aide auprès du revendeur ou d'un technicien radio/TV expérimenté.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations fixées par la FCC pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

免責聲明

在使用前，請閱讀本產品用戶手冊，以確保能正確使用本產品。閱讀後，請將「用戶手冊」妥善保管以備日後參考。如果沒有正確操作本產品，您可能會對自身或他人造成嚴重傷害，或者導致產品損壞和財產損失。一旦使用本產品，即視爲您已理解、認可和接受本文檔全部條款和內容。使用者承諾對自己的行爲及因此而產生的所有後果負責。EcoFlow 不承擔因用戶未按「用戶手冊」使用產品所引發的一切損失。

在遵從法律法規的情況下，本公司享有對本文檔及本產品所有相關文檔的最終解釋權。如有更新、改版或終止，恕不另行通知，請訪問 EcoFlow 官方網站以獲取最新的產品資訊。

目錄

規格	1
安全指示	2
EcoFlow 應用程式	4
內容物	4
產品詳細資料	4
概覽	4
液晶螢幕	6
開機 / 關機	7
為裝置充電	7
為 DELTA Pro 充電	8
交流電充電	8
太陽能充電	9
車用插座充電	10
智慧型備用電池	10
X-Boost 和 EPS	11
X-Boost	11
EPS	11
常見問答集	12
存放與維護	12
疑難排解	13

規格

一般資訊

淨重	約 45 公斤 (99 磅)
尺寸 (長 × 寬 × 高)	635 × 285 × 416 公釐 / 25 × 11 × 16 英吋
容量	3,600Wh, 48V ≍
Wi-Fi	頻率範圍: 2412-2462MHz/2422-2452MHz
藍牙	頻率範圍: 2402-2480MHz

輸出連接埠

交流電 (5 個)	純正弦波, 總功率 3,600W (突波 7,200W), 120V~ (60Hz)
USB-A (2 個)	5V ≍ 2.4A, 每個連接埠最大 12W, 總功率 24W
USB-A 快速充電 (2 個)	5V ≍ 2.4A 9V ≍ 2A 12V ≍ 1.5A, 每個連接埠最大 18W, 總功率 36W
USB-C (2 個)	5/9/12/15/20V ≍ 5A, 每個連接埠最大 100W, 總功率 200W
車用充電器	12.6V ≍ 10A, 最大 126W
DC5521 輸出 (2 個)	12.6V ≍ 3A, 每個連接埠最大 38W
Anderson 輸出	12.6V ≍ 30A, 最大 378W

輸入連接埠

交流電充電	120V~ 最大 1,800W, 240V~ 最大 3,000W
交流輸入電壓	100-120V~ 15A, 220-240V~ 12.5A, 50Hz/60Hz
太陽能充電器	11-150V ≍ 最大 15A, 最大 1,600W
車用充電器	支援 12V/24V 電池, 預設 8A

電池資訊

電池化學性質	LFP
週期壽命	3,500 個週期至 80% 以上的容量

保護類型	過電壓保護、過載保護、過溫保護、短路保護、低溫保護、低電壓保護、過電流保護
------	---------------------------------------

操作溫度

最佳操作溫度	20°C~30°C (68°F ~ 86°F)
放電溫度	-10°C~45°C (14°F ~ 113°F)
充電溫度	0°C~45°C (32°F ~ 113°F)
存放溫度	-10°C~45°C (14°F ~ 113°F) (最佳溫度：20°C~30°C (68°F ~ 86°F))

附加元件 (另售)

DELTA Pro 智慧型備用電池	最多兩顆
EcoFlow Smart Generator	
DELTA Pro 遙控器	有線或無線
雙電壓集線器	
EV X-Stream Adapter	使用電動車充電裝置充電



安全指示

使用方式

1. 請勿在熱源附近使用本產品，例如火源或加熱器。
2. 避免接觸任何液體。請勿將本產品浸泡在水中或弄濕。請勿在下雨或潮濕環境中使用本產品。
3. 請勿在有強力靜電 / 磁場的環境中使用本產品。
4. 請勿以任何方式拆卸本產品，或以尖銳物品刺穿產品。
5. 避免使用可能導致短路的金屬線或其他金屬物體。
6. 請勿使用非官方元件或配件。如果您需要更換任何元件或配件，請造訪官方 EcoFlow 頻道查看相關資訊。
7. 使用本產品時，請嚴格遵守本使用者手冊中指定的操作環境溫度。如果溫度太高，可能導致火災或爆炸；如果溫度太低，產品效能可能會大幅降低，或產品可能停止運作。
8. 請勿在產品上堆疊任何重物。
9. 使用期間請勿強制鎖定風扇。
10. 使用本產品時，請避免撞擊、掉落或劇烈震動。如果發生嚴重的外部撞擊，請立即關閉電源供應器並停止使用產品。運輸時請確保產品已妥善固定，以避免震動和撞擊。

11. 如果您在使用時不慎將產品掉入水中，請將產品置於安全的開放區域，並遠離產品直到其完全乾燥。乾燥的產品不應再次使用，且應根據以下「處置指南」內容妥善棄置。如果產品著火，我們建議您依照下列順序使用滅火器：水或水霧、沙子、滅火毯、乾粉，最後是二氧化碳滅火器。
12. 使用乾布清除產品連接埠上的灰塵。
13. 將產品放置在平坦的表面上，以避免產品翻覆而造成損壞。如果產品翻倒且嚴重受損，請立即關閉電源，將電池放在開放區域，遠離可燃物和人員，並根據當地法律和法規棄置。
14. 請確保產品置於兒童和寵物無法取得之處。
15. 將產品存放在乾燥通風的地方。
16. 建議在潮濕環境（例如，海邊或水道旁）中使用防潮袋，以防止產品浸濕。如果產品進水，請勿再使用或開放產品電源。觸碰產品前，請先採取防觸電措施。之後，請將產品置於安全、防水且開放的區域。完成後，請立即聯絡 EcoFlow 客戶服務。
17. 本產品不建議用於為個人安全相關的醫療緊急設備供電，包括但不限於醫療級呼吸器（醫院版 CPAP：持續性正壓呼吸器）、人工肺（ECMO，體外循環透膜氧合器）。請遵循醫師的指示，並諮詢製造商以瞭解設備的使用限制。若用於一般醫療設備，請務必監測電源狀態，以確保電源不會耗盡。
18. 使用時，電源供應器產品會產生電磁場，這可能會影響醫療植入物或個人醫療設備的正常運作，例如心律調節器、人工電子耳、助聽器、除顫器等。如果使用這類醫療設備，請聯絡製造商，詢問有關使用此類設備的任何限制。這些措施是確保醫療植入物（例如心律調節器、人工電子耳、助聽器、除顫器等）與本產品在使用期間保持安全距離的基本原則。
19. 電源供應器以正常模式連接至冰箱時，功率波動可能會導致電源自動關閉。將電源供應器連接到存放藥物、疫苗或其他貴重物品的冰箱時，建議在應用程式中將交流輸出設定為「一律開啟」。這有助於支援持續供電，並確保安全且有效的耗電量狀態。

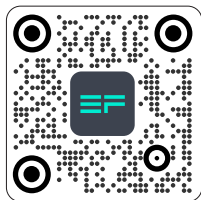
處置指南

1. 如果情況許可，請先確定電池已完全放電，再將其棄置到指定的電池回收桶中。本產品內含有潛在危險化學物質的電池，嚴禁將其棄置在一般垃圾桶中。如需更多詳細資料，請遵循當地有關電池回收和棄置的法律與法規。
2. 如果電池因產品故障而無法完全放電，請勿將電池直接棄置於電池回收桶中。在此情況下，您應聯絡專業電池回收公司進行進一步處理。
3. 請棄置無法充電的過度放電電池。

EcoFlow 應用程式

使用 EcoFlow 應用程式從遠端控制、監測並自訂 EcoFlow DELTA Pro。

下載位置：<https://download.ecoflow.com/app>



隱私權政策

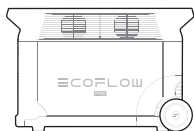
使用 EcoFlow 產品、應用程式和服務即表示您同意 EcoFlow 使用條款和隱私權政策，您可透過 EcoFlow 應用程式「使用者」頁面中的「關於」區段，或是在官方 EcoFlow 網站存取：

<https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use>
和

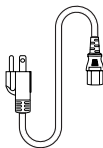
<https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>

內容物

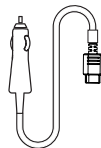
DELTA Pro



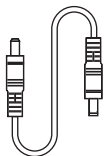
交流充電線



車用充電線



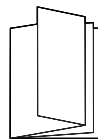
DC5521 轉 DC5525 連接線



握把蓋

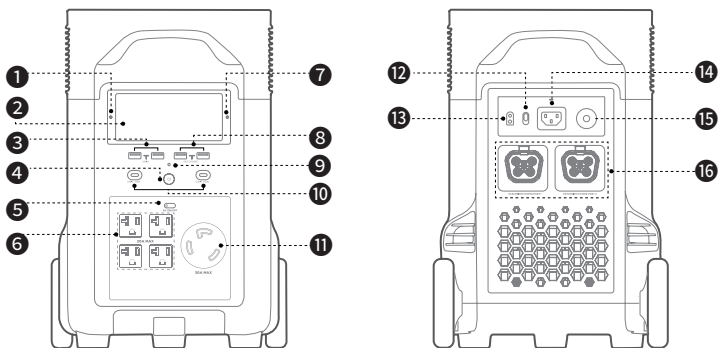


使用者手冊與保固卡



產品詳細資料

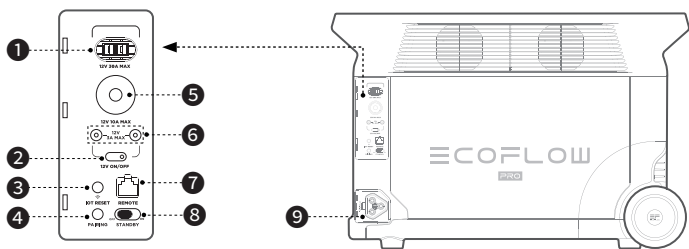
概覽



- | | | |
|--------------------------|----------------------|----------------------|
| 1. 環境光源偵測器 | 7. 配對指示燈 | 13. 太陽能 / 車用充電輸入連接埠 |
| 2. 液晶螢幕 | 8. USB-A 快速充電輸出連接埠 | 14. X-Stream 充電輸入連接埠 |
| 3. USB-A 輸出連接埠 | 9. 主電源開關指示燈 | 15. 過載保護開關 |
| 4. 主電源開關 | 10. USB-C 100W 輸出連接埠 | 16. 備用電池連接埠 |
| 5. 交流電源開關 | 11. 交流輸出插槽 (最大 30 A) | |
| 6. 交流輸出插槽 (每個連接埠最大 20 A) | 12. 交流充電速度開關 | |



交流電插槽的類型因國家或地區而異，上圖僅供說明之用，請參閱實際產品。



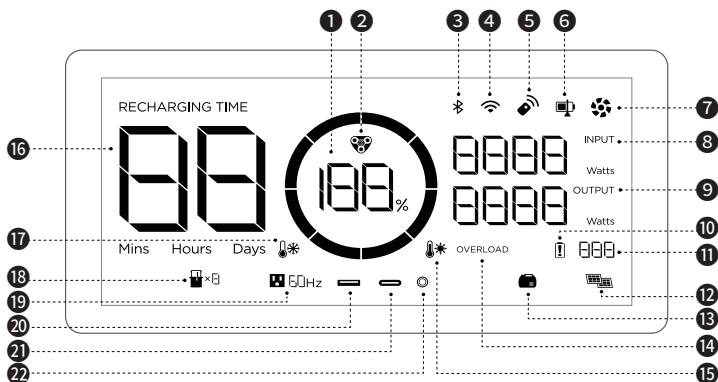
- | | | |
|-----------------|-----------------|------------------------|
| 1. Anderson 連接埠 | 4. 配對按鈕 | 7. 遙控器連接埠 |
| 2. 12V 直流電源開關 | 5. 車用插座 | 8. 藍牙待機開關 [△] |
| 3. IOT 按鈕 | 6. DC5521 輸出連接埠 | 9. Infinity 連接埠 |



藍牙待機：

藍牙待機開關開啟後，DELTA Pro 仍可在主電源按鈕關閉的情況下運作，請使用 EcoFlow 應用程式或遙控器 (另售) 來開啟/關閉產品 (藍牙待機時會消耗一定電量，如果您不需要遠端控制產品，請將其關閉)。

液晶螢幕



- | | | |
|----------------------|---------------------|-----------------|
| 1. 剩餘電池電量百分比 | 8. 輸入電源 | 15. 高溫警告 |
| 2. EV X-Stream 充電指示燈 | 9. 輸出電源 | 16. 剩餘充電 / 放電時間 |
| 3. 藍牙連線 | 10. 電池故障警告 | 17. 低溫警告 |
| 4. WiFi 連線 | 11. 錯誤代碼 | 18. 備用電池 |
| 5. 遙控器 | 12. 太陽能充電 | 19. 交流輸出 |
| 6. 充電狀態 | 13. Smart Generator | 20. USB-A 輸出 |
| 7. 風扇 | 14. 過載警告 | 21. USB-C 輸出 |
| | | 22. 直流輸出 |

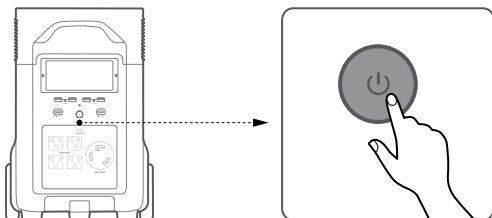
圖示	名稱	狀態
	剩餘電池電量	順時針旋轉：充電 100%：電池電力已滿 閃爍：電池電力耗盡
	錯誤代碼	如需詳細資料，請參閱 EcoFlow 應用程式
	Wi-Fi	閃爍：1) 產品已準備好進行配對； 2) 透過手機上的熱點與產品配對 持續亮起：網際網路連線成功 關閉：網際網路連線失敗



如需詳細資料，請參閱「疑難排解」。

開機 / 關機

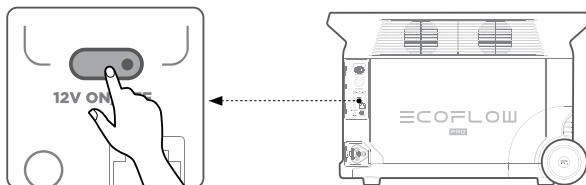
按一下主電源按鈕以開啟產品電源，接著液晶螢幕會亮起，主電源指示燈會轉為閃爍白光；
按住主電源按鈕至少 3 秒鐘可關閉產品電源，同時液晶螢幕也會關閉。



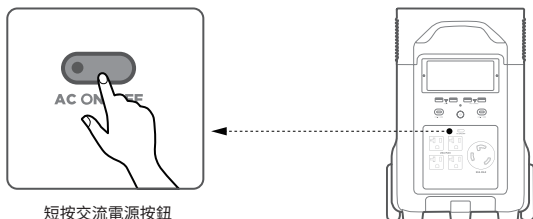
1. 主電源開啟後，按一下主電源按鈕以關閉液晶螢幕
2. 如果 5 分鐘未使用本產品，它會進入休眠狀態且液晶螢幕會關閉。當您再次開始使用產品時，液晶螢幕會自動開啟。
3. 產品的待機時間預設為 2 小時。當輸出電源按鈕關閉且 2 小時內沒有其他負載時，產品會自動關閉。您可以在應用程式中設定待機期間。

為裝置充電

在產品開啓的情況下，按一下「直流電源按鈕」或「交流電源按鈕」以開啟對應的直流 / 交流連接埠或插槽；再按一次可將其關閉。



短按 12V 直流電源按鈕



短按交流電源按鈕



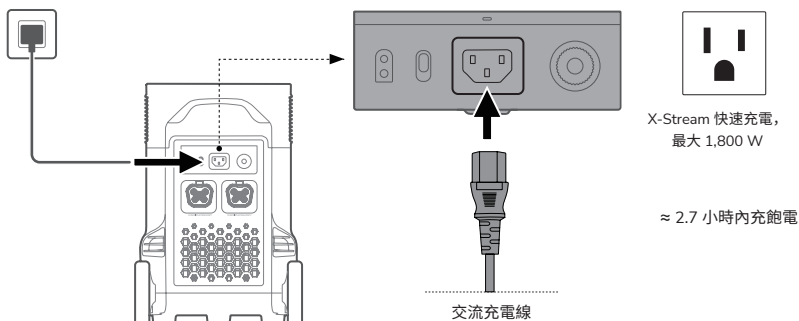
1. 直流輸出電源按鈕開啟後，產品不會自動關閉。
2. 確定所有載入裝置的總功率低於額定功率。
3. 在交流輸出連接埠沒有任何負載的情況下，12 小時後交流電源按鈕將自動關閉。

為 DELTA Pro 充電

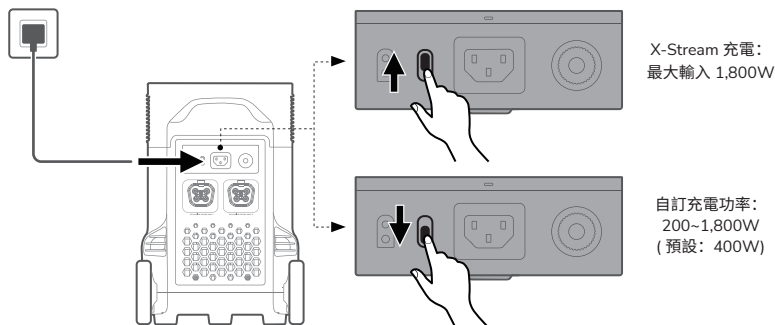
交流電充電

EcoFlow 的 X-Stream 快速充電技術專為交流充電設計，提供 1800W 的最大輸入功率。您可以透過交流充電速度開關來控制充電功率。交流充電速度的預設最大輸入功率為 400W，可在 EcoFlow 應用程式中修改。

如果出現交流輸入電流維持在高於 20A 的異常狀況，X-Stream 充電輸入連接埠將會啟動自我保護功能，產品上的過載保護開關也會自動彈起。確認產品沒有故障後，您可以按下過載保護開關繼續充電。

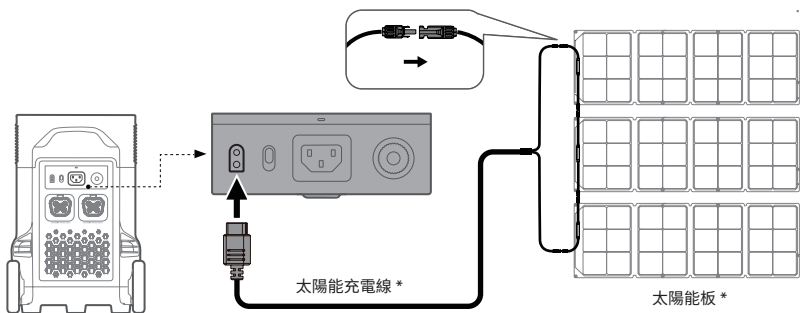


充電功率可透過產品背面的交流充電速度開關來調整。您可以在 EcoFlow 應用程式中設定充電功率範圍。



請使用包裝內隨附的交流充電線進行快速充電。請勿使用其他充電線充電。直接插入牆上交流插座，並確定牆上輸出電流大於 15A。否則，請使用交流充電速度開關來降低裝置充電速度。若未遵守指示而導致任何後果，EcoFlow 概不負責，包括但不限於使用其他交流充電線充電。

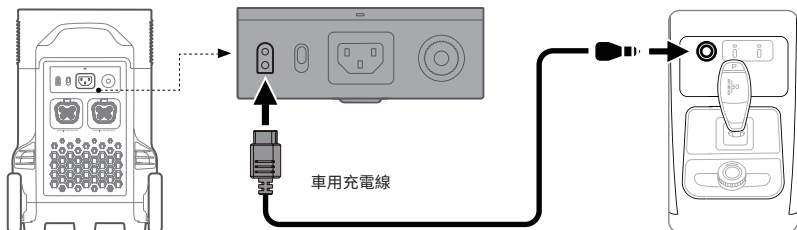
太陽能充電



1. 太陽能充電線 (MC4-XT60 轉接線) 與太陽能板為另外供應。
2. 使用 EcoFlow 太陽能板為產品充電時，請遵循太陽能板隨附的指示。
3. 連接太陽能板之前，請確認太陽能板的輸出電壓在 150V 內，以避免損壞產品。

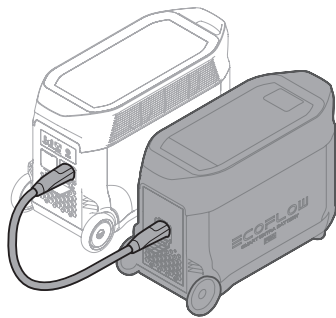
車用充電

使用者可透過車用插座為產品充電。它支援 12V/24V 車用充電器以及 8A 預設充電電流。在您發動車輛後，請使用車用充電器充電，以避免因車用電池電量不足而無法發動。此外，請確認車用插座的點煙器和車用充電器輸入纜線狀況良好。若因未遵守指示而造成任何損失或損壞，EcoFlow 概不負責。



智慧型備用電池

一台 DELTA Pro 一次最多可同時連接兩個智慧型備用電池，提供更高的容量。請參閱智慧型備用電池和 Smart Generator 的使用者手冊，以取得詳細指示。



1. 在連接或中斷連接智慧型備用電池和 DELTA Pro 之前，請先關閉兩者的電源。
2. 使用前，請確認 DELTA Pro 和智慧型備用電池都會在其螢幕上顯示額外的電池圖示。
3. 請先關閉智慧型備用電池，再進行連接或中斷連接。
4. 請勿觸碰智慧型備用電池接頭的金屬端子。如果需要清潔金屬端子，請以乾布輕輕擦拭。

X-Boost 和 EPS

X-Boost

本產品採用 EcoFlow X-Boost 技術，可為最大 4,500W 的裝置供電，同時額定輸出功率可維持 3,600W，以避免因負載保護而導致的操作失敗。X-Boost 提示如下：

1. 交流輸出在充電狀態 (在旁路模式中) 開啟時，無法使用 X-Boost。
2. 並非所有裝置均適用 X-Boost；該技術與電壓要求嚴格且額定功率超過 3600W 的裝置不相容。不支援具有電壓保護的裝置 (例如精密儀器)。X-Boost 模式更適合加熱裝置。請在啟用 X-Boost 的裝置上自行測試。



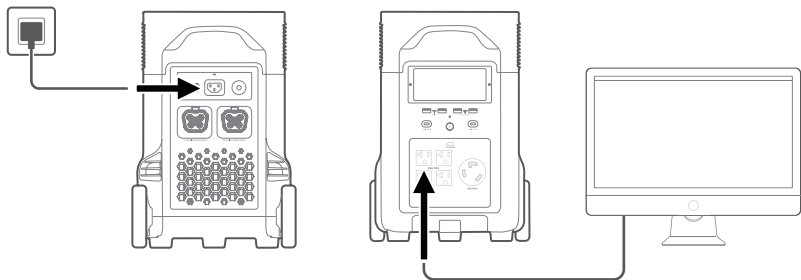
旁路模式：當本產品同時插入電源插座進行充電並連接至其他裝置時，如果交流電源按鈕開啟，則無法供電至裝置；反之，裝置的電源會由電網供應。

EPS

產品支援 EPS。當您透過交流電源線將電網電源連接至產品的交流輸入連接埠時，您可以透過交流輸出連接埠為電氣裝置供電 (在此情況下，交流電源會來自電網，而非發電站)。若突然停電，產品可在 30 毫秒內自動切換至電池供電模式。



作為基本 UPS 功能，此功能不支援 0 毫秒切換。請勿將本產品連接至任何要求 0 毫秒 UPS 的裝置，例如資料伺服器和工作站。使用產品前，請先測試並確認相容性。我們建議您一次只為一個裝置充電，並避免同時使用多個裝置，以避免過載保護。若因未遵守指示而導致任何裝置故障或資料遺失，EcoFlow 概不負責。



常見問答集

1. 產品使用哪種電池？

高品質 LFP 電池。

2. 本產品的交流輸出連接埠可以為哪些裝置供電？

本產品配備之額定功率為 3600W，峰值功率為 7200W，而交流輸出連接埠可為大部分的家用電器供電。使用前，我們建議您先確認電器的功率，並確保所有負載電器的總功率低於額定功率。

3. 產品可以為我的裝置充電多久？

充電時間會顯示在產品的液晶螢幕上，此螢幕可用來估計大多數有穩定電力用量的裝置的充電時間。

4. 如何知道產品是否正在充電？

充電時，剩餘的充電時間會顯示在液晶螢幕上。同時，充電指示燈圖示會以剩餘電池電量百分比開始旋轉，而圓圈右側會顯示輸入功率。

5. 如何清潔產品？

用乾燥、柔軟、乾淨的布或紙巾輕輕擦拭。

6. 如何存放產品？

存放前，請先關閉產品電源，然後在室溫下將其存放在乾燥通風的地方。請勿將其存放在水源附近。如需長期存放，請每三個月對產品進行充電和放電，以延長電池壽命。

7. 我是否能將產品帶上飛機？

否。























8. 在 100V 至 120V 的地區中，如何以 200V 至 240V 為 DELTA Pro 充電？

DELTA Pro 隨附的充電線無法插入較高電壓的插座，您需要第三方轉接器 / 充電線。

存放與維護

1. 理想的情況下，請在 20° C ~ 30° C (68° F ~ 86° F) 的地方使用與存放本產品，並務必遠離水、酷熱及尖銳物體。為延長產品使用壽命，請勿將其存放在溫度高於 45° C (113° F) 或低於 -10° C (14° F) 的地方。
2. 若要長時間存放產品，請每三個月對產品充放電一次（先將電池電量放電至 0%，然後充飽電，最後再放電至 60%）；超過 6 個月不對產品充放電，將不提供維護。

疑難排解

指示燈	問題	解決方案
 OVERLOAD (閃爍)	USB-A 過載保護	移除連接至 USB-A 連接埠的電氣裝置，以恢復正常運作。
 OVERLOAD (閃爍)	USB-C 過載保護	移除連接至 USB-C 連接埠的電氣裝置，以恢復正常運作。
  (閃爍)	USB-C 高溫保護	產品冷卻後，即會自動恢復正常運作。
充電時間   (閃爍)	高溫充電保護	電池冷卻後，即會自動恢復充電。
  (閃爍)	高溫放電保護	在電池冷卻後，即會自動恢復供電。
充電時間   (閃爍)	低溫充電保護	電池溫度上升至高於 5°C (41°F) 後，即會自動恢復充電。
  (閃爍)	低溫放電保護	在電池溫度上升至高於 -12°C (10°F) 後，即會自動恢復供電。
 50Hz OVERLOAD (閃爍)	交流輸出過載保護	在您移除過載的裝置並重新啟動產品後，即自動恢復正常運作。 電氣裝置應在額定功率範圍內使用。 (請參閱 X-Boost 的指示，以取得有關功率限制的更多詳細資料)。
 50Hz  (閃爍)	交流高溫保護	請確認風扇進風口和出風口是否阻塞，若未阻塞，產品溫度下降後即會自動恢復正常運作。
 50Hz  (閃爍)	交流低溫保護	產品於最佳環境溫度下使用後，即會自動恢復正常運作。
 (閃爍)	風扇阻塞	請檢查風扇是否被異物阻塞。
 OVERLOAD (閃爍)	車用充電器過載保護	當您將連接至車用充電器的裝置移除後，產品即自動恢復正常運作。
  (閃爍)	車用充電器高溫保護	產品冷卻後，即會自動恢復正常運作。
 (持續亮起)	電池故障	請聯絡 EcoFlow 客戶服務。

≡COFLOW